

Videojet® 1650

Small Character Ink Jet Printer

Ink Jet.

Laser.

Thermal Transfer.

Labelers.

Track & Trace.

Supplies.

Parts & Service.

고 스피드 적용라인이나 혹독한 환경에 관해서는 Videojet 1650 에 견줄 만한 장비는 없습니다. Videojet 1650은 최대 분당 960 ft의 속도로 Multi-Shift 생산라인에 적용될 수 있도록 설계 되었습니다. CLARiTY 사용자 인터페이스 사용으로 설비 종합 효율(OEE)를 최적화 함과 동시에 Down Time 은 현저히 감소시켜 줍니다.

향상된 Uptime

- Dynamic Calibration™과 Clean Flow™ 프린트헤드 사용으로 인쇄 품질을 최적화 시키면서 장 기간 가동 시간 보장
- 업그레이드된 코어 기능으로 다음 유지 관리 시까지 14,000 시간 가동 가능
- 혹독한 환경에서도 견딜 수 있게 하는 IP65등급과 316 스테인레스 스틸 케이스

생산성 Tools

- 프린터 사용량 뿐만 아니라 관련된 데이터까지 보여주는 User Interface
- Down Time의 근본적인 원인을 찾아주는 향상된 Drill Down 기능
- 설정 가능한 세팅으로 Availability 추적이 가능해 실제 생산 프로세스에 매치 시킬 수 있음
- CLARiTY의 원 터치 고장 정보로 보다 빠른 장비 정상화 가능



정확한 코드

- CLARiTY 베이스의 User Interface 사용으로 잘못된 코드 인쇄를 감소시킴
- Set-up Wizard 사용으로 올바른 코드 인쇄가 가능해짐
- 데이터 베이스 시스템에서 바로 데이터를 가져 오므로써 에러 발생률을 현저히 감소시킴

쉬운 작동

- 10.4"의 넓은 터치스크린 사용으로 장비 가동이 쉬어짐
- Smart Cartridge™ 사용으로 잉크 낭비 및 인쇄 실수가 현저히 감소됨

VIDEOJET.
Uptime Peace of Mind®



라인 속도 능력

최대 속도 960 ft./min (293m/min)에서 1줄~5줄까지 인쇄
(Inch당 10자, 한 줄 인쇄)

Font Matrix 구성

한 줄: 5X5, 4X7, 5X7, 7X9, 9X12, 10X16, 16X24, 25X34

두 줄: 5X5, 5X7, 7X9, 9X12, 10X16

세 줄: 5X5, 4X7, 5X7, 7X9

네 줄: 5X5, 4X7, 5X7

다섯 줄: 5X5

수직 바코드

UPC A&E; EAN 8 &13; Code 128 A, B & C; UCC/EAN 128;

Code 39; Interleaved 2 of 5; 2D DataMatrix; GS1

데이터 매트릭스 코드

10X10, 12X12, 14X14, 16X16, 8X18, 18X18, 20X20, 22X22,
24X24, 16X26, 26X26, 8X32, 32X32, 34X34, 12X36, 16X36,
16X48

일반 글자 높이

0.079" (2mm)에서 0.40" (10mm)까지 선택 가능
(폰트에 따라 다름)

Throw 거리

Optical: 0.472" (12mm)

범위: 0.197" (5mm) ~ 0.591" (15mm)

User Interface

10.4" TFT-LCD 터치 스크린

WYSIWYG 화면의 메시지 편집

고객 로고/그래픽

CLARISOFT 사용하여 제작 가능 (옵션)

문자 집합(Character Sets)

중국어, 러시아어/불가리아어, 터키어/스칸디나비아어,

그리스어, 아랍어, 일본어/Kanji, 히브리어, 한국어,

동유럽어 및 유럽어. 미국 영어

언어 및 인터페이스 옵션

영어, 아랍어, 불가리아어, 체코어, 덴마크어, 네덜란드어,

핀란드어, 프랑스어, 독일어, 그리스어, 히브리어, 헝가리어,

이탈리아어, 일본어, 한국어, 노르웨이어, 폴란드어,

포르투갈어, 러시아어, 중국어 번자체/간자체, 스페인어,

스웨덴어, 태국어, 터키어, 베트남어

데이터 인터페이스

Ethernet (기본)

Ethernet을 통한 Clarisoft/Clarinet®

USB을 통한 메시지 운용

메시지 저장

250개의 복합 메시지.

환경 보호(Environmental Protection)

IP65 공장 에어 불 필요

316 스테인레스 스틸 케비넷

프린트헤드

Heated Printhead

지름: 1.63" (41.3mm)

길이: 10.62" (269.8mm)

프린트헤드 Umbilical

신축성이 뛰어나

길이: 9.84' (3m) / 옵션 19.69' (6m)

지름: 0.91" (23mm)

밴드 반지름: 4.00" (101.6mm)

메이크업 소비

시간 당 2.4ml

Fluid 용기

잉크 스마트 카트리지™ 0.793qt. (750ml)

메이크업 스마트 카트리지 0.793qt. (750ml)

온도/습도 범위

32°F to 122°F (0°C to 50°C)

0% to 90% RH non-condensing

전기 사양

50/60 Hz., 120W 에서 Supply Power 100-

120/200-240 VAC

무게

포장 및 사용 전: 48.5 lbs. (22kg)

옵션

습도가 높은 경우 사용 가능한 Dry air kit

(공장 에어 필요)

60,70 micron 노즐

Food grade 버전

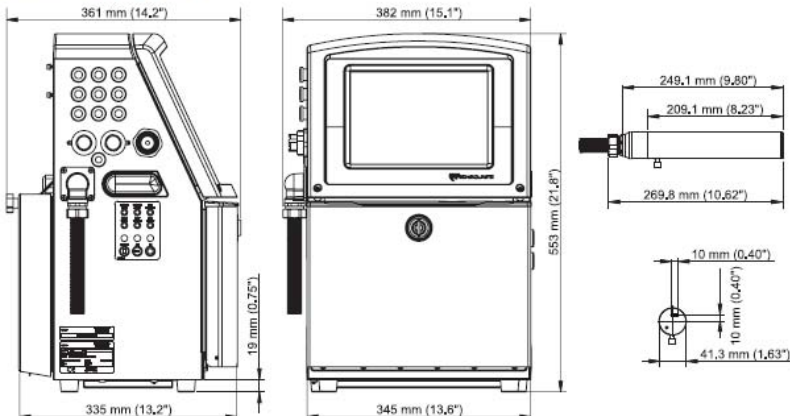
90° 프린트헤드

기타 다양한 종류의 액세서리

CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



Dimensions



주식회사 대 주

경기도 화성시 정남면 덕절리 218-1

Tel: 031-372-9600

Fax: 031-372-9601, 9602